



12.-14. Juni 2018
Internationales
DLG-Pflanzenbauzentrum
Bernburg/Sachsen-Anhalt

www.dlg-feldtage.de I facebook.com/dlgfeldtage









PFLANZENBAU 2030 – PRODUKTIVITÄT. INNOVATIONEN. STRATEGIEN.

Unter diesem Leitthema werden zukunftsweisende Entwicklungen bei Verfahren, Technologien und Betriebsmitteln präsentiert, die eine nachhaltige Produktivitätssteigerung im Pflanzenbau ermöglichen.

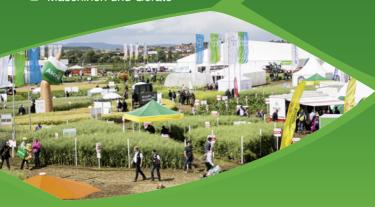
Produktivität und verantwortungsvolle Ressourcennutzung sind die Schlüssel für langfristig ertragreiche Perspektiven der Pflanzenproduktion. Durch digitale Werkzeuge werden die Präzision bei Bodenbearbeitung, Bestellung, Düngung, Pflanzenschutz und Ernte erhöht und die Effizienz auf dem Feld und in der Logistik des Betriebes gesteigert.

ES ERWARTEN SIE

- Innovationen und Trends von über 350 Ausstellern
- 45 ha Ausstellungsfläche mit Versuchsfeld, Ständen im Freigelände und in der Zelthalle sowie Maschinenvorführungen
- 25.000 Berufskollegen aus über 30 Ländern

AUSSTELLUNGSPROGRAMM

- Pflanzenzüchtung
- Pflanzenernährung
- Pflanzenschutz
- Pflanzenbau
- Landwirtschaft und Umwelt
- Management und Beratung
- Elektronik und Mechanik
- Maschinen und Geräte



DLG-SPECIAL ÖKOLANDBAU

DEMOPARZELLEN

Auf der langjährig ökologisch bewirtschafteten Fläche des Versuchsfelds informieren Sie Anbauverbände, Dienstleister und Züchter über Fruchtfolgegestaltung, Sortenwahl, Kulturartenspektrum und Anbautechniken.

■ MASCHINENVORFÜHRUNGEN

Zweimal täglich finden fachlich kommentierte Livedemonstrationen zur mechanischen Beikrautregulierung statt. Im Einsatz: sechs Hackmaschinen und zwei Striegel namhafter Hersteller.

■ ANBAUVERGLEICH ÖKO-QUALITÄTSWEIZEN

Teilnehmer aus Deutschland, Österreich, Dänemark und den Niederlanden stellen ihre individuellen Anbaustrategien vor, die nach der Ernte ökonomisch ausgewertet werden. Der hier erzeugte Weizen wird zu Öko-Backwaren verarbeitet, und auch die Ergebnisse eines sensorischen Tests werden in die Bewertung einbezogen.

■ HANDELSPLATTFORM

Ein Rundum-Überblick für Sie über Lieferanten von Betriebsmitteln und Möglichkeiten zur erfolgreichen Vermarktung der Ökoprodukte. Treffpunkt zum Netzwerken und Matchmaking für Händler, Erzeugergemeinschaften, Mühlen, Verarbeiter etc.

■ FACHFORUM ÖKOLANDBAU (FORUM 3)

Vorträge mit täglich wechselnden Referenten zu den Themenbereichen Umstellungsphase, Einsatz spezieller technischer Lösungen, ökologischer Acker- und Pflanzenbau, Zertifizierung, verschiedene Vermarktungsmöglichkeiten und Ökonomie des Ökolandbaus. Vortragsprogramm unter www.dlg-feldtage.de.

■ TREFFPUNKT ÖKORÜBE

Hier erhalten Sie Anregungen zu Sorten und Saatgut, Anbaumethoden, dem korrekten Einsatz mechanischer Bestandespflegemaßnahmen und der anschließenden Vermarktung der Ökorüben.

DLG-SPECIAL GÜLLE UND GÄRRESTE EFFIZIENT EINSETZEN

Gülle und Gärreste sind wertvolle Nährstoffträger: Effektive Aufbereitungsverfahren, Effizienzverbesserung bei der Ausbringung, Labordienstleistungen und Online-Methoden sichern den Einsatz im Pflanzenbau. Intelligente Transport- und Lagerlösungen zum termingerechten Einsatz sowie Maßnahmen zur Verlustminderung schonen Boden und Atmosphäre und schließen den Nährstoffkreislauf.

Informieren Sie sich im Special über die Schwerpunkte des Einsatzes flüssiger organischer Dünger im Zusammenhang mit der Novelle der Düngeverordnung.

WINTERWEIZENANBAUVERGLEICH (VA21)

Insgesamt neun Teilnehmer aus Dänemark, Schweden, Tschechien, Russland, der Ukraine und der Schweiz sowie Partnern aus Deutschland stellen sich am Standort Bernburg den Herausforderungen des Weizenanbaus in der Magdeburger Börde.

Diskutieren Sie mit den Teams über deren Ansichten zur Führung der Pflanzenbestände. Durch die Kompetenz aus verschiedenen Regionen Europas sammeln Sie in kurzer Zeit Erfahrungen, die sonst nur mit einer tausende Kilometer langen Reise möglich wären.

FIELD ROBOT EVENT 2018 (VK42)

Auf dem Field Robot Event konkurrieren internationale Studententeams mit ihren Robotern um die besten Ergebnisse auf dem Acker. Neben den spannenden Wettbewerben können Sie sich anhand von kommerziellen Prototypen und Experten-Diskussionen über den neusten Stand der Robotertechnik in der Landwirtschaft informieren.



FORENPROGRAMN

FORENPROGRAMM							
	Forum 1	(Aussteller und Partner) GK5					
	Forum 2 (DLG-Ausschüsse) GC3						
	Forum 3 (Ökolandbau) GZ05						
DIENSTAG, 12. JUNI 2018							
	9:30 Uhr						
	Forum 1	Eröffnung					
	10:30 Uhr Forum 2	Cookeassa adau Kusumuma?					
	Forum 2	Sackgasse oder Kreuzung? Wo geht es hin im chemischen Pflanzenschutz?					
		Veranstalter: DLG-Ausschuss für Pflanzenschutz					
	11:30 Uhr						
	Forum 2	Schnellschuss oder Dauerbrenner?					
		Lohnt sich die Stabilisierung von Wirtschafts- düngern?					
		Veranstalter: DLG-Ausschuss für Pflanzenernährung					
	12:30 Uhr						
	Forum 1	Maßnahmen zur Reduktion des chemischen					
		Pflanzenschutzes Prognosemodelle im Pflanzenschutz: Gezielter					
		Einsatz von Pflanzenschutzmitteln durch Ver-					
		wendung moderner Entscheidungshilfesysteme					
		Bodenbearbeitung und mechanische Unkraut- bekämpfung zur Reduzierung von Herbizid-					
		anwendungen					
		Sortenwahl als Instrument des Integrierten					
		Pflanzenschutzes Veranstalter: Landesanstalt für Landwirtschaft und					
		Gartenbau Sachsen-Anhalt					
	Forum 2	Mechanische Unkrautregulierung –					
	die Lösung für Getreide und Leguminosen? Veranstalter: DLG-Ausschuss für Technik in der Pflanzen						
		produktion					
	13:30 Uhr						
	Forum 1	AP 4.0: Gute agronomische Praxis Wie digitale Produkte den Ackerbau heute					
	und morgen unterstützen						
		Veranstalter: BASF SE					
	Forum 2						
	Wie lassen sich Umweltforderungen und bedarfsgerechte Düngung vereinbaren?						
		Veranstalter: DLG-Ausschuss für Pflanzenernährung					
	14:30 Uhr						
	Forum 1	Digitalisierung im Rübenanbau					

Veranstalter: Nordzucker AG

für Ackerbaubetriebe

Forum 2 Biologische Vielfalt – ein Managementplan

Veranstalter: DLG-Arbeitsgruppe Nachhaltige Landwirtschaft

DIENSTAG, 12. JUNI 2018 - Fortsetzung

15:30 Uhr Forum 1	Fruchtfolgen mit Raps und Leguminosen unter der neuen Düngeverordnung erfolgreich gestalten Veranstalter: UFOP e.V.
Forum 2	Versuchsstandort Bernburg – Langzeitversuche im IPZ Veranstalter: Internationales DLG-Pflanzenbauzentrum
16:30 Uhr	
Forum 1	N-Aufnahme und N-Verwertungseffizienz: Zuchtfortschritt beim Winterraps Veranstalter: Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e.V. Universität Gießen
Forum 2	Augen auf beim Düngerkauf Herstellung von hohen Düngerqualitäten Einflussfaktoren auf die exakte Düngerverteilung Rolle des Handels bei der Sicherstellung der Düngerqualität Veranstalter: DLG-Ausschuss für Pflanzenemährung

MITTWOCH, 13. JUNI 2018

	realistisch bewerten und vermindern Veranstalter: Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e.V., Johann Heinrich von Thünen-Institut	
Forum 2	Zwischenfrüchte halten den Boden fit Veranstalter: DLG-Ausschuss für Ackerbau	
10:30 Uhr		
Forum 1	Mehr Erfolg im Rapsanbau mit dem richtigen Erntemanagement – Vermarktung, Erntezeit- punkt, Sortenwahl, Einstellung Veranstalter: RAPOOL-RING GmbH	
Forum 2	Was kann integrierter Pflanzenschutz? – Betriebsleiter reden Klartext: Lektionen aus langjährigen Demonstrationsbetrieben Veranstalter: DLG-Ausschuss für Pflanzenschutz	
11:30 Uhr		
Forum 1	Blick aus dem All – Ihre Chance für einen Perspektivenwechsel im Pflanzenbau Veranstalter: 365 FarmNet GmbH	
Forum 2	Blühstreifen – der effiziente Weg zu mehr Biodiversität Veranstalter: BASF SE	

Forum 1 Treibhausgasemissionen im Rapsanbau

12:30 Uhr

Forum 1

Biodiversität in Agrarlandschaften

- · Biodiversität und Landwirtschaft aus dem Blickwinkel des Bauernverbandes
- · Erfolgreiche Maßnahmen zur Erhöhung der Biodiversität in Agrarlandschaften im Rahmen von Agrar-Förderprogrammen
- · Lineare Landschaftselemente in der Agrarlandschaft: Ökologische Notwendigkeit der Optimierung
- Förderung von Ackerwildkräutern optimierte Einbindung in die Bewirtschaftung und Maßnahmen zur Wiederansiedlung

Veranstalter: Hochschule Anhalt

Forum 2

Stickstoffmanagement

- · Limus, der neue Urease-Inibitor der BASF; Vorstellung von aktuellen Versuchsergebnissen
- Aktuelle Situation im Stickstoffmanagement & unter den Vorgaben der neuen Düngeverordnung · Auswertung der unabhängig durchgeführten Ver-
- suche zu Limus & Vizura Veranstalter: BASF SE. DLG-Ausschuss für Pflanzenernährung

Forum 1

Zukunft Zuckerrübe - Rübenanbau unter neuen Rahmenbedingungen

Veranstalter: Nordzucker AG

Forum 2

Düngen mit Gärprodukten - Anwendungen, Aufbereitung und Vermarktung

Veranstalter: DLG-Ausschuss für Pflanzenernährung

14:30 Uhr Forum 1

Wir ♥ Raps – Auch in Zukunft erfolgreich sein! Veranstalter: BASF SE

Forum 2 **Gute fachliche Praxis**

Veranstalter: DLG-Prüfungskommission Düngekalk

15:30 Uhr

Forum 1

Multitasking mit Zwischenfrüchten - wie bringe ich Fruchtfolge, Anbau und DüV unter einen Hut?

Veranstalter: SAATEN-UNION GmbH

Forum 2 Feldberegnung – der Beitrag zur Qualitätssicherung

Veranstalter: DLG-Arbeitsgruppe Bewässerung

Forum 1

Fruchtfolgen mit Raps und Leguminosen unter der neuen Düngeverordnung erfolgreich aestalten

Veranstalter: UFOP e.V.

Forum 2

Fruchtfolge sanieren mit Körnerleguminosen

Veranstalter: DLG-Ausschuss für Ackerbau

DONNERSTAG, 14. JUNI 2018

Forum 1 Mission Wachstum - höhere und stabilere Erträge mit Hybridgetreide? Veranstalter: SAATEN-UNION GmbH Die Dosis macht's. Mit effizienter Phosphat-Forum 2 düngung Ressourcen sparen Veranstalter: DLG-Ausschuss für Pflanzenernährung Forum 1 Praktiker berichten - Gesprächsrunde zum Ökolandbau in Sachsen-Anhalt Erfahrungen, Erfolge und Herausforderungen Veranstalter: Ministerium für Umwelt. Landwirtschaft und Ernährung Sachsen-Anhalt Die Qual der Wahl: Weiterbildung, Jobeinstieg Forum 2 oder Auslandsaufenthalt? · Man lernt nie aus! -Wieviel Spezialisierung fordert der Arbeitsmarkt wirklich von den Absolventen? Finfach in den Job einsteigen! – Aber wie geht das richtig? · Freie Zeit gibt es keine den Auslandsaufenthalt trotzdem erfolgreich umsetzen! Veranstalter: Junge DLG Forum 1 Fruchtfolgen mit Raps und Leguminosen unter der neuen Düngeverordnung erfolgreich gestalten Veranstalter: UFOP e.V. Forum 2 Landwirtschaftliche Mehrgefahrenversicherung worauf Landwirte achten müssen Veranstalter: DLG-Ausschuss für Banken und Versicherungen Forum 1 Senkung des N-Düngereinsatzes im Winterraps durch die Ausnutzung der Stickstofffixierung von Leauminosen

Veranstalter: Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e.V., Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei Mecklenburg-Vorpommern

Forum 2

Ein Buch mit 7 Siegeln? Verfügbarkeit von Fernerkundungsdaten für den Ackerbau

Veranstalter: DLG-Ausschuss für Ackerbau



13:30 Uhr
Forum 1
Ausbringen und dokumentieren von organischer Düngung – automatisch und sicher
Veranstalter: 365 FarmNet GmbH

Forum 2 Raus aus dem Schmollwinkel – Wer prägt das Image der Landwirtschaft? Veranstalter: Junge DLG

14:30 Uhr
Forum 1
Getreidesaatgut – Beizqualität der Zukunft mit
CUSTOSEM®-Technologie
Veranstalter: agroplanta GmbH & Co. KG

Forum 2 Nur eine Formsache? Wo liegen die Unterschiede zwischen organischer und mineralischer Depotdüngung?

Veranstalter: DLG-Ausschuss für Pflanzenernährung

Forum 1 Drone-based mapping
Veranstalter: Pix4D GmbH

Forum 2 Mechanisch ist nicht gleich mechanisch.
Methoden und Strategien im mechanischen
Pflanzenschutz

Veranstalter: DLG-Ausschuss für Technik in der Pflanzenproduktion

Stand: März 2018, Änderungen vorbehalten

Programm
Forum 3 unter
Forum 4 unter
Www.dlg-feldtage.de

TREFFPUNKT BIOÖKONOMIE (VG25)

Die Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e.V. (FNR) präsentiert verschiedene Pflanzen, die als Rohstoff für die Industrie und die



Energiegewinnung angebaut werden können und Perspektiven in beiden Nutzungsrichtungen bieten. Einen besonderen Schwerpunkt bildet die Ressourceneffizienz.

TREFFPUNKT ÖL- UND PROTEINPFLANZEN (VH21)

Die UFOP stellt Winterraps, Sonnenblumen, Ackerbohnen, Futtererbsen, Süßlupinen und Sojabohnen vor. Die Winterraps-Präsentation beinhaltet Optimierung der N-Düngung und Vielfalt moderner Rapssorten. Bei den Proteinpflanzen arbeitet die UFOP eng mit dem Lupinen-Netzwerk, dem Netzwerk für Erbse/Bohne sowie dem Soja-Netzwerk zusammen.

TREFFPUNKT RÜBE (VF14)

Die Nordzucker AG präsentiert auf ihrer Ausstellungsfläche vielfältige



Beratungsthemen rund um den nachhaltigen Zuckerrübenanbau. Im Fokus stehen die Projekte zur Ertragssteigerung und die Nutzung von computergestützten (digitalen) Programmen für die Anbauberatung. Ein weiterer Blick wird auf die Aktivitäten im Ökorübenanbau gelegt. Abgerundet wird das Angebot im Zelt durch eine interaktive Modell-Zuckerfabrik. Wir freuen uns auf Ihren Besuch.

TREFFPUNKT PFLANZENSCHUTZ -NACHHALTIGKEIT IN DER LANDWIRTSCHAFT (VA24)

Schutz und Förderung der Artenvielfalt, Gewässerschutz und Anwenderschutz - das sind in diesem Jahr die Themen des Treffpunkts Pflanzenschutz. Hier sehen Sie anschauliche Beispiele und bekommen praktische Tipps bei technischen Vorführungen.



MASCHINENVORFÜHRUNGEN LIVE

- Sätechnik für Getreide
- Lenk- und Datenmanagementsysteme auf Traktoren
- Pflanzenschutzspritzen im Praxisvergleich
- Mineraldüngerstreuer im Praxiseinsatz
- Sensortechnik für Precision Farming
- Mechanische Unkrautbekämpfung

CAMPUS & CAREER (VB22)

Ein vielseitiges Angebot rund um die Themen Karriere und Beruf bietet Ihnen die Plattform Campus & Career.

DLG-KARRIERE UND BERUFSBERATUNG

Sprechen Sie mit den DLG-Coaches über Ihre Karriereplanung. Wir bieten eine Beratung mit und ohne Bewerbungsunterlagencheck an. Eine Online-Anmeldung ist bis zum 28. Mai 2018 möglich.

JOB-WALL

An der Job-Wall am DLG-Stand (VB22) können Sie sich über aktuelle Stellenangebote der DLG-Feldtage-Aussteller informieren.

YOUNG FARMERS DAY DABEI SEIN – EINBRINGEN – MITGESTALTEN

Am **Donnerstag**, **14. Juni**, mit einem Vortrag zum Thema Berufs- & Karrieremanagement.



ÖFFNUNGSZEITEN

Täglich von 9:00 bis 18:00 Uhr

EINTRITTSPREISE	Kasse	Onlineshop	
Tageskarte	24,– €	19,– €	
Schüler/Studenten/Rentner	12,– €	12,– €	
Kinder unter 13 Jahren (in Begleitung Erwachsener)	freier Eintritt		
DLG-Mitglieder	freier Eintritt an zwei Tagen		

Im Preis der Tageskarte sind der offizielle DLG-Feldtage-Katalog sowie ein Parkplatz enthalten.

PREISGÜNSTIGE ONLINETICKETS

Einfach und bequem unter www.dlg-feldtage.de/registrierung

GUTSCHEINE SIND KEINE EINTRITTSKARTEN!

Lösen Sie Ihren Gutschein gleich ein und erhalten Sie so Ihr gültiges Tagesticket: www.dlg-feldtage.de/registrierung

ANFAHRT

Internationales DLG-Pflanzenbauzentrum (IPZ) Am Gutshof 3 06406 Bernburg-Strenzfeld





DLG Service GmbH

Eschborner Landstraße 122 60489 Frankfurt am Main Tel. +49 69 24788-369 feldtage@dlg.org • www.dlg-feldtage.de